



ダイキンエアコン

新冷媒(R410A)シリーズ
空冷ヒートポンプエアコン
«レバー」形

取扱説明書

●この取扱説明書には、工事用ヒートポンプの取扱いに関する法令に基づいた経済産業省告示第13号(平成21年)による表示事項を記載しております。(冷房専用機は別表外です。)

■ZCAS-Qの性能について

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	冷房EER (kW/kW)	暖房EER (kW/kW)	冷房COP (kW/kW)	暖房COP (kW/kW)	冷房SEER (kW/kW)	暖房SEER (kW/kW)	区分名
RZYF56AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F56AB	1	5.0	5.6	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P56A	1	5.0	5.6	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P56A	1	5.0	5.6	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P56A	1	5.0	5.6	1.47	1.49	1.57	1.59	4.3	4.3	4.3	bc
	HC-P56A	1	5.0	5.6	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P56A	1	5.0	5.6	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P56A	1	5.0	5.6	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P56A	1	5.0	5.6	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P56A	1	5.0	5.6	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF63AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F63AB	1	5.6	6.3	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P63A	1	5.6	6.3	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P63A	1	5.6	6.3	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P63A	1	5.6	6.3	1.47	1.49	1.57	1.59	4.3	4.3	4.3	bc
	HC-P63A	1	5.6	6.3	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P63A	1	5.6	6.3	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P63A	1	5.6	6.3	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P63A	1	5.6	6.3	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P63A	1	5.6	6.3	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF80AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F80AB	1	8.0	8.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P80A	1	8.0	8.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P80A	1	8.0	8.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P80A	1	8.0	8.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P80A	1	8.0	8.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P80A	1	8.0	8.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P80A	1	8.0	8.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P80A	1	8.0	8.0	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P80A	1	8.0	8.0	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF104AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F104AB	1	10.0	11.2	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P104A	1	10.0	11.2	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P104A	1	10.0	11.2	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P104A	1	10.0	11.2	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P104A	1	10.0	11.2	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P104A	1	10.0	11.2	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P104A	1	10.0	11.2	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P104A	1	10.0	11.2	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P104A	1	10.0	11.2	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF124AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F124AB	1	10.0	11.2	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P124A	1	10.0	11.2	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P124A	1	10.0	11.2	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P124A	1	10.0	11.2	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P124A	1	10.0	11.2	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P124A	1	10.0	11.2	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P124A	1	10.0	11.2	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P124A	1	10.0	11.2	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P124A	1	10.0	11.2	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF140AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F140AB	1	12.5	14.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P140A	1	12.5	14.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P140A	1	12.5	14.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P140A	1	12.5	14.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P140A	1	12.5	14.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P140A	1	12.5	14.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P140A	1	12.5	14.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P140A	1	12.5	14.0	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P140A	1	12.5	14.0	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF160AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F160AB	1	14.0	16.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P160A	1	14.0	16.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P160A	1	14.0	16.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P160A	1	14.0	16.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P160A	1	14.0	16.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P160A	1	14.0	16.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P160A	1	14.0	16.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P160A	1	14.0	16.0	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P160A	1	14.0	16.0	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF180AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F180AB	1	16.0	18.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P180A	1	16.0	18.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P180A	1	16.0	18.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P180A	1	16.0	18.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P180A	1	16.0	18.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P180A	1	16.0	18.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P180A	1	16.0	18.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P180A	1	16.0	18.0	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P180A	1	16.0	18.0	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF200AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F200AB	1	18.0	20.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P200A	1	18.0	20.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P200A	1	18.0	20.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P200A	1	18.0	20.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P200A	1	18.0	20.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P200A	1	18.0	20.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P200A	1	18.0	20.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P200A	1	18.0	20.0	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P200A	1	18.0	20.0	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF224AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F224AB	1	20.0	22.4	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P224A	1	20.0	22.4	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P224A	1	20.0	22.4	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P224A	1	20.0	22.4	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P224A	1	20.0	22.4	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P224A	1	20.0	22.4	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P224A	1	20.0	22.4	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P224A	1	20.0	22.4	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P224A	1	20.0	22.4	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF240AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F240AB	1	22.4	24.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P240A	1	22.4	24.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P240A	1	22.4	24.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P240A	1	22.4	24.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P240A	1	22.4	24.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P240A	1	22.4	24.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P240A	1	22.4	24.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P240A	1	22.4	24.0	1.29	1.30	1.40	1.40	4.8	4.8	4.8	bc
	FA-P240A	1	22.4	24.0	1.32	1.32	1.51	1.53	4.6	4.6	4.6	bc
RZYF260AA形	機種名	台数	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	(kW)	
	HC-F260AB	1	24.0	26.0	1.16	1.18	1.21	1.52	5.5	5.5	5.5	bc
	FA-P260A	1	24.0	26.0	1.41	1.43	1.41	1.50	4.5	4.5	4.5	bc
	HC-P260A	1	24.0	26.0	1.29	1.29	1.47	1.47	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P260A	1	24.0	26.0	1.47	1.49	1.57	1.59	4.4	4.4	4.4	bc
	HC-P260A	1	24.0	26.0	1.40	1.40	1.72	1.72	4.1	4.1	4.1	bc
	FA-P260A	1	24.0	26.0	1.44	1.44	1.60	1.60	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P260A	1	24.0	26.0	1.45	1.46	1.53	1.54	4.6	4.6	4.6	bc
	HC-P260A	1	24.0	26.0	1.29	1.30	1.40	1.40				

研究

型名ヒートポンプエアコン 《セパレート形》

●この取扱説明書には、エナルパーの使用の合理化に基づく経済産業省告示213号（平成21年）による表示事項を記載しております。（※除房専用機は対象外です。）

■ニュースカイエアの性能について

[illegible]

海外ユニット	種別名	管内ユニット	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	設置台数 (台)	区分
RVP-600AMZ	RVP-600AMZ	H-CF160AS	1	14.0	14.0	5.01	4.91	5.04	4.94
		H-CF160AS	2	14.0	14.0	4.98	4.98	3.29	3.8
		H-CF300AB	3	14.0	14.0	4.98	4.97	3.21	3.8
		H-CF300AB	2	14.0	14.0	4.98	4.97	3.21	3.8
		H-500A	2	14.0	14.0	5.34	5.40	3.89	3.9
		AB00A	2	14.0	14.0	4.70	4.70	4.17	4.4
		AB00A	2	14.0	14.0	4.72	4.72	4.01	4.1
		AB00A	2	14.0	14.0	4.68	4.68	3.96	3.4
		H-800A	1	14.0	14.0	5.01	5.08	3.94	4.1
		H-800A	1	14.0	14.0	5.11	5.08	3.94	4.1
		H-800A	1	14.0	14.0	5.61	5.62	3.85	3.8
RVP-220AMZ	RVP-220AMZ	H-CF160AC	3	14.0	14.0	5.63	5.62	3.86	3.3
		H-160AC	2	14.0	14.0	5.23	5.23	3.89	3.60
		H-800A	2	14.0	14.0	4.89	4.89	3.71	3.7
		H-800A	3	14.0	14.0	4.91	4.91	3.71	3.7
		H-800A	2	14.0	14.0	3.50	3.58	3.93	4.12
		H-800A	2	14.0	14.0	3.06	3.10	3.40	3.4
		H-160A	2	14.0	14.0	4.89	4.90	3.42	3.4
		H-160A	2	14.0	14.0	4.89	4.90	3.42	3.4
		H-160A	2	14.0	14.0	4.89	4.91	4.21	4.23
		H-160A	3	14.0	14.0	5.05	5.08	3.80	3.83
		VP160A	1	14.0	14.0	5.13	5.16	4.07	4.0
		VP160A	2	14.0	14.0	5.34	5.35	3.99	4.0
RVP-222AMZ	RVP-222AMZ	VP80A	3	14.0	14.0	4.97	4.99	3.74	3.6
		H-CF222AS	1	20.0	20.0	7.61	7.59	7.51	7.48
		H-CF222AS	2	20.0	20.0	7.22	7.22	5.70	5.50
		H-CF300AS	1	20.0	20.0	6.59	6.58	5.12	4.7
		H-CF300AS	2	20.0	20.0	6.59	6.58	5.12	4.7
		TA012AS	2	20.0	20.0	7.30	7.30	6.28	5.9
		TA012AS	2	20.0	20.0	7.24	7.23	6.28	5.9
		TA012AS	2	20.0	20.0	7.24	7.24	6.28	5.9
		TA012AS	2	20.0	20.0	7.21	7.25	6.20	5.4
		H-EP112A	3	20.0	20.0	7.83	7.81	7.70	7.68
		H-800A	2	20.0	20.0	7.21	7.22	6.54	6.3
		H-222A	1	20.0	20.0	7.37	7.37	6.84	6.58
RVP-280AMZ	RVP-280AMZ	H-112AC	2	20.0	20.0	7.01	7.01	5.89	5.69
		H-800A	3	20.0	20.0	7.60	7.55	7.43	7.36
		H-800A	3	20.0	20.0	6.56	6.55	5.29	4.9
		H-222A	1	20.0	20.0	6.56	6.55	5.29	4.9
		H-222A	2	20.0	20.0	6.02	6.04	4.99	4.6
		H-EP112AS	1	20.0	20.0	7.26	7.24	7.09	7.27
		VP112A	2	20.0	20.0	7.26	7.26	7.09	7.27
		VP80A	3	20.0	20.0	7.60	7.63	7.23	7.27
		H-160A	2	25.0	25.0	10.1	10.1	7.36	7.36
		H-160A	1	25.0	25.0	10.0	10.0	7.37	7.37
		H-CF200AB	4	25.0	25.0	9.10	9.10	7.08	7.08
		H-CF200AB	1	25.0	25.0	6.09	6.08	6.37	6.37
H-CF71AB	4	25.0	25.0	10.2	10.2	7.29	7.29		
H-EP10A	1	25.0	25.0	10.1	10.1	6.92	6.92		
H-EP200A	1	25.0	25.0	10.2	10.2	8.37	8.37		
H-EP200A	2	25.0	25.0	9.85	9.85	7.02	7.02		
H-EP140AS	2	25.0	25.0	10.0	10.0	8.10	8.10		
H-EP140AS	2	25.0	25.0	10.0	10.0	8.10	8.10		
VP280A	1	25.0	25.0	10.2	10.2	8.07	8.07		
VP140A	2	25.0	25.0	10.3	10.3	8.07	8.07		

●省工ネ基準について

雪内2℃以上 形式	冷間能力 (kW)	基準2℃以上 運転効率(%)	区分名
E1C2~形 F1N2~形	3.5	6.0	ab
	4.0	6.0	
	4.5	6.0	
	5.0	6.0	
	5.5	6.0	
	7.1	5.7	ac
	10.0	6.0	
	12.5	5.7	
	16.0	5.5	
	20.0	5.4	
上記以外	3.5	5.1	ad
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.5	4.9	
	7.1	4.8	ae
	10.0	4.8	
	14.0	4.7	
	20.0	4.5	
	25.0	4.0	
ah			

●通年エネルギー消費効率率(APF)について

APF表示は、JIS B 8616:2006(1℃/℃-シエアーコンテシヨナ)とJRA4048:2006(※)(1℃/℃-シエアーコンテシヨナの期間エネルギー消費効率)に基づいて行います。

※JRA4048：2006は、JIS B 8616：2006を実施するために(社)日本冷凍空調工業会が作成した規格です。

$$\cdot \text{APF} = \text{期間総合負荷(能力)} \div \text{期間消費電力量}$$
$$\cdot \text{APF} = \text{期間総合負荷(能力)} \div \text{期間消費電力量}$$